Index of Claims	Application/Con
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10/643,887
	Examiner
	Tam Nguyen

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent u Reexamination	nder
10/643,887	LO ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Tam Nguyen	3764	

N	Non-Elected	A	Appeal
ı	Interference	0	Objected

E E	Cla	im	Date				Cli	Claim Date									Claim Date																
1	٣									$\overline{}$	\vdash		\neg	Ť	Ť	\neg	\neg	\neg	\dashv				Т	П	Ť	Ť	П	1	П	\dashv			
Section Sect	Final	Original	5/24/06									Final	Original										Final	Original									
Section Sect	1	1	=	H	\dashv		Н	Н	Н		-	<u> </u>	51	Н	Н	\dashv	一	\dashv	\dashv	7	\dashv	\neg		101	\vdash	\dashv	寸	\dashv		ᅥ	寸	┪	ᅥ
3 3 6			-	Н							\neg			\vdash		\neg	一	一	一							\dashv	寸	ヿ			\neg	\neg	\neg
4 4 5 5 5 105 105 105 105 105 106 107 105 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 107 108 108 109 109 100 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 109 100 107 108 109 109 100 107 108 109 109 100 100 101				Н	\neg	$\overline{}$	Н				\neg			Н	Н	\dashv	寸	寸	寸	┪	7		-			ヿ	寸	╛	寸	寸	一	\neg	┪
5 5 = 105 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 108 109 100			-	Н	\dashv		\vdash	Н	Н		\dashv	-		Н		一	_	_	\dashv	\dashv	_	_		104		\neg	-	コ		寸	╗	\neg	\neg
66 a			-	Н	\dashv		-	\vdash		Н	\dashv			Н	-	\dashv	寸	_	_	寸	一	┥.	-		Н	_	寸	\dashv	寸	寸	ᅥ	┪	
To To To To To To To To			_				\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	-				\dashv	ᅥ	-	-	一	寸	┥.				\dashv	┪	┪	\dashv	一	\dashv	\dashv	\neg
8 8 = 108 9 9 1010 101				Н	ᅥ			H		Н	\dashv	-					-	┪	┪	\dashv		\dashv					\dashv	7	\dashv	\dashv	┪	\neg	\neg
9 = 100 100 = 100 100 = 1100 1100 = 1100 1110 1110 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1112 1112 1112 1112 1113 1113 1113 1113 1114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 116 117 116 117 116 117 117 116 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 <			-	Н	\neg	_		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv			\vdash		\dashv	ᅥ	\dashv	┪	_	ᅥ	\dashv				\dashv	\dashv	\dashv	一	\dashv	ᅥ	\neg	\neg
10 10 = 110 111			-	-	\dashv			-	\vdash		\dashv	1		\vdash	H	\neg	ᅥ	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv		109		一	寸	\dashv	寸	一	ᅥ	_	┪
11			-	Н	-	_	H	<u> </u>	\vdash	Н	\dashv			\vdash		H	-		\dashv	┪	\dashv	\dashv					寸		\neg	一	╛		┪
12	- "		-	Н	\dashv		\vdash	┢			\dashv	\vdash		-	H		_	\exists	寸	寸	\exists	\dashv			\Box		寸			ᅥ	一		
13			\vdash	Н		_	┢	\vdash	-		\dashv			-			一		寸	一	_	\dashv			П		寸			寸	\neg	\neg	
14			\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	Н		H	\dashv			Т		\vdash	\neg	\dashv	\dashv	ᅦ		\dashv			М	-1	\dashv		\neg	一	一	\neg	ㅓ
15	\vdash		\vdash	H	-		Н	\vdash	Н	Н	\dashv		64	Т		\dashv	\dashv	_	\dashv	一		\dashv	—	114	\Box	\dashv	┪	\dashv	\dashv	\dashv	一	一	ㅓ
11 16 =	\vdash			Н		-	┢	\vdash		Н				Н	\vdash	\dashv	\neg		_	_	寸	\neg		115	П	\neg				\neg	\neg	\neg	\neg
17	11		=			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\neg	<u> </u>		Н	H	\dashv	\dashv	一	┪	\dashv	-	\neg			П	\dashv			\neg		一		
18 19 68 118 119 119 119 119 119 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 125 126 126 125 125 126 127 127 128 127 127 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137<			╁╌	\vdash			H	Т			\neg		67	\vdash	\vdash			\neg	┪	\neg				117			寸		\exists	ヿ	ヿ	\exists	
19			╁	-		_	╁	\vdash	\vdash	Н	-	-		\vdash	\vdash			H	_	一	\neg				Н	\dashv	寸		\dashv		ヿ	\neg	ᅥ
To To To To To To To To			╁╌	\vdash		_	\vdash	一	\vdash	H	-	-		1	\vdash	\vdash		\dashv	_	一						1		\neg	\neg		\exists	一	
21 22 71 72 121 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 149	\vdash		 	\vdash	_	_	一	H	\vdash	\vdash	\dashv			\vdash	H		\dashv	\neg	寸	寸							寸				一		
122	-		┢	H		\vdash	H	┢			\dashv			\vdash	H	\neg			7				_			\vdash	_			T			
23 73 123 124 124 124 125 126 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146			\vdash	-		\vdash	\vdash	 	\vdash			—		H	┢			\neg	一			\Box				\neg	\neg						
24 74 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 149	-		╁	-		\vdash	┢	╁	\vdash			h	73	一		Н		\dashv	寸	一		П				\Box	\neg						
25 26 125 126 126 126 127 126 127 128 127 128 128 129 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			十			\vdash	╁	 	-	_	-			┢	\vdash	Н			一		-	\vdash				\dashv	一						
26 76 126 127 128 127 128 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			t		_	\vdash	╁	├	-	┢	-	—		一	\vdash				寸			Н			\vdash		┪						
27 28 77 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 148 149 149 149 149			╁			-	 	H	\vdash		-	-		H	\vdash	Н	\dashv		_	_		\vdash	-			\neg	一				\neg	_	\neg
28 78 128 29 30 80 129 30 81 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 84 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 137 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 142 43 93 143 144 44 94 94 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 149			┢	-		\vdash	╁	\vdash	\vdash	-				╁	-	Н			-	_	\neg	\dashv					一				\neg		
29 79 30 80 31 81 32 83 33 131 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			十	\vdash		┢	╁	╁	 	_	\dashv			一	\vdash		\neg		_			\dashv	-		Н	\Box	一			\neg	ヿ	\neg	
30 80 31 31 32 33 34 35 36 86 37 87 38 39 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 49 99 148 98 149			┢	-		┢	\vdash	 	\vdash		-		79	一	-	\neg			一			\dashv			Н	Н	_		Н				
31 81 32 33 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99 148 149			-			┝	\vdash	╁	H					\vdash	_	П	\vdash	-	\dashv	\neg		\dashv	-			H	寸	_	\Box	\neg		\neg	_
32 82 132 133 33 84 133 134 35 85 135 136 37 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 142 43 93 143 144 44 94 145 145 46 96 146 147 48 99 149 149			-	Н		┝	╁	┢	┢		\dashv	-		H	 	Н	\exists	\dashv	_	\dashv	_	-	<u> </u>		Н	\vdash	_			\dashv			_
33 83 133 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 49 99 149 149			╁╌	-		-	╁	\vdash	\vdash		\dashv			T	\vdash	Н		\dashv	\dashv		_	Н			Т	H	T		H			_	_
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99			+-			-	\vdash	H	_	\vdash	\exists			一	Н				\neg	\neg	_	\Box			\vdash		\neg						-
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 135 136 137 137 138 139 140 140 141 142 143 144 144 144 146 146 147 147 148 98 149 149			H	H	-	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv			\vdash	 	Н	\vdash		\neg	\neg	\vdash	\dashv				Н	\dashv		\vdash				
36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		 	_	Т	\vdash	1	1	\vdash	 	\sqcap			I^{-}	1	Н	Н	\vdash	\neg	\neg		Н		135		H	7						
37 887 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			 		Н	 	Ι_	1	 		\dashv			\vdash	Т	Н	Н	\Box	\neg	\dashv	П	\sqcap			П	Н	一		П				
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			T	\vdash	_	\vdash	\vdash	1	T		\vdash			T	Т		П	\vdash	_	\vdash	П	\Box		137	Г	П	\neg						
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		 	<u> </u>	\vdash	\vdash	⇈	 	\vdash	\vdash	Н			\vdash	 	Н	Н	Н		\neg		\Box			Г	H			П	\neg	\neg		
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		✝	\vdash		Н	\vdash	 	T	\vdash	\square			 	1	П	Н			Н		П			1	П	\neg						_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	T	\vdash	\vdash	<u> </u>	T		t	-	\square			1	\vdash		Н			Н		П			1	П	一		Н		\Box		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			t	\vdash	\vdash	Н	t^-	\vdash	\vdash	 	Н			1	t^-			Н				П			Т	Н	ᅥ		М				
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	Τ-	\vdash	<u> </u>	t	1-		Т	Н		92	t	t	П	\Box	П		\Box	Т	\square			\vdash	\sqcap	\neg		П		\Box		
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	\vdash	\vdash	Н	1	\vdash	\vdash	t	Н		93	T	\top	Т		H				П		143	1	\vdash			П		П		
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1		-	H	t	1	t	T	H			1	t	T		H				\square			\vdash	Н			П		М		
46 96 47 97 48 98 49 99			1		\vdash	 	<u> </u>	t	1	t	\vdash		95	\vdash	t	Г		\vdash		Н		\square		145	T	Н	_		П			_	_
47 97 48 98 49 99			1	Т		П	\vdash	T	Т	t	Н			\vdash	T	Г		М				\Box			Г	П			П				
48 98 49 99				T		Г			T	Г	\Box					Г		П				П			Г	П							
49 99 149 149				Т	Г	Г		1	Т		П			T	T	П					Г	П		148									
			1	Т	Г						П			1		Г		П				П			Г	П			П				
, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		50			Г		1			П	П		100	1				П				П		150		П		П	П		П		